

## DAFTAR ISI

SKRIPSI .....	i
HALAMAN PENGANTAR .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN .....	iv
INTISARI.....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Batasan Masalah .....	7
D. Tujuan Penelitian .....	7
E. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Ikan Lele .....	8
B. Budidaya Ikan Lele .....	10
C. Teknologi Bioflok .....	14
D. Analisis Regresi Linear Berganda.....	15
E. Analisis <i>Strengths, Weaknesses, Opportunities</i> dan <i>Threats</i> (SWOT) .....	17

1. Matriks Faktor Strategi Eksternal .....	19
2. Matriks Faktor Strategi Internal.....	19
3. Matriks SWOT .....	20
4. Matriks Grand Strategy .....	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
A. Objek Penelitian.....	24
B. Ruang Lingkup dan Tahapan Penelitian.....	24
1. Ruang Lingkup Penelitian .....	24
2. Tahapan Penelitian .....	24
3. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	34
C. Analisis Data.....	36
1. Pengolahan dan Pengujian Data.....	36
a. Uji Validitas Isi (Content Validity Ratio/CVR).....	36
b. Uji Validitas .....	36
c. Uji Reliabilitas .....	37
d. Uji Asumsi Klasik.....	39
2. Pengujian Hipotesis.....	41
a. Uji statistik F.....	41
b. Uji statistik t.....	42
c. Uji koefisien determinasi (adjusted R <sup>2</sup> ).....	42
3. Faktor Keberhasilan Penggunaan Teknologi Bioflok .....	43

4. Perumusan Strategi Pendayagunaan Teknologi Bioflok dalam Budidaya Ikan

44

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	46
a. Uji Data Penelitian .....	48
1. Uji Content Validity Ratio .....	48
2. Uji Validitas .....	50
3. Uji Reliabilitas .....	51
b. Gambaran Umum Responden .....	53
1. Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	53
2. Responden Berdasarkan Usia .....	54
3. Responden Berdasarkan Pengalaman Menjadi Pembudidaya Ikan .....	55
4. Responden Berdasarkan Penggunaan Teknologi Bioflok .....	56
5. Responden Berdasarkan Sumber Informasi Teknologi Bioflok .....	59
c. Analisis Deskriptif Hasil Jawaban Responden .....	60
1. Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Informasi Produk .....	61
2. Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Bahan Baku .....	62
3. Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Teknologi Proses .....	64
4. Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Informasi Pemasaran ....	65
5. Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Dampak Lingkungan.....	66

6.	Analisis Penilaian Responden Terhadap Variabel Keberhasilan Penggunaan Teknologi Bioflok .....	67
d.	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan Penggunaan Teknologi Bioflok dalam Budidaya Ikan di Daerah Istimewa Yogyakarta.....	69
1.	Uji Asumsi Klasik .....	69
a.	Uji Normalitas.....	69
b.	Uji Multikolinearitas .....	70
c.	Uji Heteroskedasitas.....	71
2.	Analisis Regresi Linear Berganda.....	72
3.	Uji Hipotesis .....	76
a.	Uji t (Uji Parsial).....	77
b.	Uji F (Uji Simultan) .....	80
c.	Koefisien Determinasi .....	82
E.	Analisis <i>Strength, Weakness, Opportunity and Threat</i> .....	82
1.	Matriks SWOT .....	87
2.	Penetapan Posisi Kuadran Matriks <i>Grand Strategy</i> .....	88
3.	Strategi Rekomendasi Penggunaan Teknologi Bioflok.....	89
	<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>92</b>
A.	Kesimpulan .....	92
B.	Saran.....	93
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>
	<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>96</b>